

CONECTOR DE POTENCIA ODU-MAC® POWER CONNECTOR

La solución de sistema modular para alta corriente y alta tensión.

Este conector de potencia permite una transmisión fiable de alta corriente y alta tensión.

Por tanto, esta interfaz modular es ideal para testear sistemas de almacenamiento de alta tensión, celdas de batería, inversores, estaciones de carga y transmisiones eléctricas.

- Hasta 600A por conector (con 2 contactos puenteados mediante barras colectoras).
- Protección al tacto IP2X.
- Bajas fuerzas de conexión y desconexión gracias a **ODU LAMTAC® Flex**.
- Se puede combinar con módulos **ODU-MAC Blue-Line®**.
- Interfaz robusta, especialmente diseñada para requisitos de alta corriente.
- Solución completa con cable de silicona flexible.
- Compensación de tolerancia +/- 4,0 mm.
- Versión de 2 o 3 pines incluyendo conexión PE.
- Opciones de conexión: crimpado, tornillos, busbars.
- Mínimo 10.000 ciclos de conexión.

POTENCIA COMPLETA:

¡Combine alta corriente y alta tensión en una sola interfaz!

El conector de potencia **ODU-MAC® POWER CONNECTOR** permite una transmisión segura con protección táctil en un conector robusto.

LA SOLUCIÓN ADECUADA:

La **serie ODU-MAC® POWER CONNECTOR** ofrece diferentes variantes, lo que permite adaptarlo a la aplicación elegida. Si es necesario, los conectores están disponibles como una solución completa con un cable de silicona flexible.



AUTOMÁTICO O MANUAL:

El **CONECTOR DE POTENCIA HB16 ODU-MAC®** permite la transmisión de altas tensiones y corrientes en un espacio de instalación compacto.

Este producto es adecuado para la conexión automática y, en el futuro, estará disponible en una versión con carcasa para la conexión manual.



TECNOLOGÍA DE CONTACTO:

Los **contactos de potencia ODU LAMTAC® Flex** permiten fuerzas de conexión y desconexión extremadamente bajas. Destacan gracias a la transmisión de alta corriente de 400A por contacto, con una barra colectora de 280mm².

